Smlouva o dílo

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb. nový občanský zákoník v platném znění (dále též „NOZ"), konkrétně ustanoveními § 2586 a následujícími

Článek 1. – Smluvní strany

1) Objednatel: **Obec Dolní Město**
Sídlo: Dolní Město 93, 582 33 Dolní Město
Zastoupený: Pavlem Chládem, starostou obce
IČ: 00267376
DIČ: CZ00267376
Telefon, fax: +420 569 487 121
E-mail: ou.dolnimesto@seznam.cz
Osoba odpovědná ve věcech smluvních: Pavel Chlád, starosta obce
Osoba odpovědná ve věcech technických: - starosta obce - Pavel Chlád
- stav. techn. dozor - bude určen při předání staveniště

(dále jen Objednatel)

2) Zhotovitel: **Josef Jaroš**
Sídlo: 582 33 Dolní Město
Zastoupení: Josef Jaroš
IČ: 11008679
DIČ: CZ5812310570
Zápis v OR: ROŽÚ/2001/2396 Ec.č. 360100_2929-02
Bankovní spojení: Česká spořitelna
Číslo účtu: 1121442379/0800
Telefon, fax: +420608310121
E-mail: unistav@email.cz
Osoba odpovědná ve věcech smluvních: Josef Jaroš
Osoba odpovědná za realizaci a předání díla: Josef Jaroš

(dále jen Zhotovitel)

Článek 2. – Předmět plnění

1) Předmětem Smlouvy o dílo (dále jen „Smlouva") je zhotovení stavby **„Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách"**. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech dodávek, služeb a činností souvisejících s realizací stavebních prací a

konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, a to včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
Součástí dodávky stavby je mimo jiné i zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, geodetické zaměření objektu včetně vyhotovení geometrického plánu a vytyčení stavby. Dále je předmětem dodávky vytyčení všech stávajících inženýrských sítí před započetím stavby a kompletní dokladová část nutná ke kolaudaci stavby.

2) Místem plnění je k.ú. Dolní Město, kraj Vysočina,

3) Objednatel se zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu za jeho provedení dle článku 3. této smlouvy.

4) Stručný popis plnění veřejné zakázky:

Předmět díla řeší kanalizaci v části zastavěného území obce („Na Čechách"), která v současnosti nemá žádnou splaškovou kanalizaci a centrální ČOV. Předmětem je výstavba nové oddílné kanalizační sítě v zastavěné části obce Dolní Město (lokalita „Na Čechách") a výstavba nové čistírny odpadních vod (ČOV).

5) Množství a rozsah zakázky:

Přesný rozsah prací je podrobně vymezen dle projektové dokumentace společností Projektování vodohospodářských staveb s.r.o., Ing. Radek Čábera, Pražská 1655, Pelhřimov 393 01, IČ: 28066065, která je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy.

Předmět díla dále zahrnuje mimo jiné zároveň zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, geodetické zaměření objektu včetně vyhotovení geometrického plánu a vytyčení stavby. Dále je předmětem dodávky vytyčení všech stávajících inženýrských sítí před započetím stavby a kompletní dokladová část nutná ke kolaudaci stavby.

Článek 3. – Cena díla

1) Cena díla je sjednána dohodou smluvních stran jako cena smluvní a činí:

Cena celkem bez DPH:	5.795.185,80 Kč
DPH ve výši 21 %	1.216.989,00 Kč
Cena celkem včetně DPH:	**7.012.174.80Kč**

(Slovy:sedmmiliónúdvanácttisícstosedmdesátčtyřikorunčeskýchosmdesáthaléřů včetně DPH)

2) Sjednaná smluvní cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek dle článku 2. této smlouvy náklady také na:

- vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště,
- zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce,
- opatření k ochraně životního prostředí,
- pojištění stavby a osob,
- organizační, koordinační a kompletační činnost,

- poplatky spojené se záborem veřejného prostranství,
- zajištění nezbytných dopravních opatření.

3) Pokud z důvodů na straně Objednatele dojde k posunutí termínu dokončení díla o více jak 18 kalendářních měsíců, má Zhotovitel právo na zvýšení ceny díla ve výši inflace vyjádřené přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen zveřejněné ČSÚ.

4) Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění položkového soupisu prací ze strany zhotovitele.

5) Sjednaná smluvní cena je cenou pevnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek, a to:

   - pokud po podpisu Smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
   - pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem plnění dle projektové dokumentace nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění;
   - pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena projektovou dokumentací;
   - pokud projektová dokumentace předaná Objednatelem Zhotoviteli bude vykazovat vady nebo chyby, mající vliv na sjednanou cenu;
   - pokud z důvodů na straně Objednatele dojde k prodloužení termínu dokončení díla mající vliv na sjednanou cenu. Tato podmínka se týká pouze prací neprovedených v původní lhůtě výstavby;
   - pokud se v průběhu platnosti Smlouvy vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání Smlouvy známy, a Zhotovitel je nezavinil, ani je nemohl objektivně předvídat a tyto skutečnosti nastaly nezávisle na vůli Zhotovitele, brání či zjevně ztěžují řádné splnění jeho povinností, přičemž nelze rozumně předpokládat, že by Zhotovitel tyto skutečnosti nebo jejich následky odvrátil nebo překonal, a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

6) Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

7) Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatelem.

8) Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Zhotovitelem.

9) Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto Smlouvou.

10) Navýšení ceny díla je možné pouze po předchozí písemné dohodě obou stran, a to formou dodatku k této Smlouvě.

Článek 4. – Čas plnění

1) Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:

   Zahájení plnění: **do 30-ti dnů od účinnosti této smlouvy**
   Nabytí účinnosti smlouvy je dle článku 11. této smlouvy.

   Ukončení části plnění v roce 2018 v rozsahu poskytnuté dotace nejpozději do: **15.11.2018**

   Rozsah prací, které musí být do 15.11.2018 hotovy, určí objednatel do 10-ti dnů od nabytí účinnosti smlouvy zápisem do stavebního deníku.

   Ukončení prací kompletního díla nejpozději do: **30.9.2019**

2) Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s projektovou dokumentací díla a příslušnými normami ČSN.
3) Objednatel se zavazuje předat staveniště Zhotoviteli nejpozději tři dny před sjednaným datem zahájení plnění a Zhotovitel se zavazuje staveniště na základě výzvy Objednatele převzít.
4) Termínem dokončení se rozumí den, kdy dojde k předání a převzetí hotového díla na základě oboustranně potvrzeného Protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, které nebrání řádnému užívání díla dle podmínek Smlouvy. Objednatel připouští i dřívější předání a převzetí hotového díla.
5) Termín ukončení plnění lze prodloužit dohodou obou stran formou dodatku ke Smlouvě, např. v případech objektivních okolností v průběhu provádění díla, které nebylo možno předvídat.
6) Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku), a to nejméně 5 pracovních dnů před termínem, v němž budou tyto práce zakryty. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasnou písemnou výzvu nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel požadovat dodatečné odkrytí, je zhotovitel toto povinen provést pouze na náklady objednatele. Náklady na toto odkrytí prací nese Zhotovitel pouze v případě, že se zjistí, že práce nebyly řádně provedeny.

Článek 5. – Záruka za dílo

1) Zhotovitel poskytuje dle této Smlouvy záruku za jakost provedeného díla specifikovaného v článku 2. smlouvy, která počíná běžet dnem úplného a bezvadného předání díla. Zhotovitel poskytuje záruku na jakost veškerých stavebních prací a konstrukcí. Záruční lhůta se sjednává v délce :

   - **36** měsíců od předání díla bez vad a nedodělků na technologickou část ČOV
   - **60** měsíců od předání díla bez vad a nedodělků na zbylou část dodávky dle této smlouvy

2) Odpovědnost Zhotovitele za vady, na něž se vztahuje záruka za jakost, nevzniká, jestliže tyto vady byly způsobeny po předání díla vnějšími událostmi nezávislými na vůli či konání zhotovitele a nezavinil je Zhotovitel nebo osoby, s jejichž pomocí plnil svůj závazek.

3) Zhotovitel odstraní reklamované vady ve lhůtě do 10 dnů od obdržení písemné reklamace Objednatele, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Nebudou-li vady ve stanovené lhůtě odstraněny, může je odstranit objednatel prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele.

Článek 6. - Předání a převzetí díla

1) Zhotovitel oznámí termín řádného dokončení díla objednateli nejméně 3 dny předem, a to zápisem do stavebního deníku. Tento zápis bude odsouhlasen oběma smluvními stranami.

2) Objednatel je povinen zahájit řízení o předání a převzetí díla nejpozději do 5 dnů od termínu oznámeného jako termín řádného dokončení díla. Termín zahájení předání a převzetí díla oznámí objednatel zhotoviteli zápisem do stavebního deníku. Tento zápis bude odsouhlasen oběma smluvními stranami.

3) K řízení o předání a převzetí díla je povinen zhotovitel připravit a objednateli následně předat zejména:
   a) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě a prohlášeních o vlastnostech a certifikátů zápisy a výsledky předepsaných měření,
   b) originál stavebního deníku.

4) O průběhu předávacího a přejímacího řízení bude sepsán protokol, který bude mimo údajů o objednateli, zhotoviteli a označení stavby obsahovat zejména:
   a) seznam předaných dokladů,
   b) soupis případně zjištěných vad a nedodělků včetně dohody o termínech a způsobu jejich odstranění,
   c) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
   d) dohodu o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
   e) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.

5) V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, uvede do protokolu o předání a převzetí i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

6) Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

Článek 7.– Smluvní pokuty a úroky z prodlení

1) Objednatel může po Zhotoviteli požadovat níže uvedenou smluvní pokutu:

a) v případě prodlení Zhotovitele s termínem dokončení díla dle článku 4. této smlouvy ve výši 0,5 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení s dokončením díla,

b) v případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vad nebo nedodělků uvedených v předávacím protokolu nebo vad oprávněně reklamovaných, a to v dohodnutých termínech ve výši 6 000 Kč za vadu nebo nedodělek a každý den prodlení,

c) v případě porušení jiných povinností Zhotovitele sjednaných v této Smlouvě ve výši 6 000 Kč za každý takový případ,

d) v případě prodlení Zhotovitele s vyklizením staveniště a jeho předáním zpět Objednateli ve výši 0,5 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení.

2) Zaplacením všech smluvních pokut není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody.

3) Smluvní pokuty se stávají splatnými 30. den po doručení vyúčtování smluvní pokuty Zhotoviteli. Smluvní strany se výslovně dohodly, že smluvní pokuty podle tohoto článku může Objednatel započítat i na nedoplatek ceny díla.

4) Zhotovitel může po Objednateli požadovat v případě prodlení s úhradou faktur úrok z prodlení. Výše úroku z prodlení se řídí nařízením vlády č. 351/2013 Sb.

Článek 8. – Platební podmínky

1) Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu na stavební práce. Cena za dílo bude hrazena objednatelem na základě dvou daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem dle skutečně provedených činností a na základě objednatelem schváleného soupisu činností. První faktura bude vystavena do 10-ti dnů po ukončení prací na části plnění v roce 2018 (nejpozději do 25.11.2018), druhá faktura bude potom vystavena po dokončení a předání dokončeného díla bez vad a nedodělků Objednateli.

2) Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Faktury budou vystaveny po vzájemném odsouhlasení provedených prací.

3) Splatnost faktur je 30 kalendářních dnů ode dne doručení Objednateli.

Článek 9. - Odstoupení od smlouvy, výpověď

1) Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud:

   a) by zhotovitel překročil termín realizace díla o více jak 30 dnů,

   b) na majetek zhotovitele byl podán insolvenční návrh či zhotovitel vstoupil do likvidace.

2) Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud se objednatel ocitne v prodlení s úhradou faktury po dobu delší než 30 dnů ode dne splatnosti faktury.

3) Odstoupení od smlouvy je účinné dnem doručení tohoto odstoupení druhé smluvní straně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.

Článek 10. – Zvláštní ustanovení

1) Ustanovení této smlouvy mohou být upravena s ohledem na skutečný průběh financování výstavby. Takové úpravy budou předmětem dodatku k této smlouvě, jakmile taková skutečnost vyjde najevo, a to na základě podnětu vzešlého ze strany Objednatele.

2) Objednatel je oprávněn bez sankcí ze strany Zhotovitele odstoupit od Smlouvy v plném nebo částečném rozsahu, dojde-li ze strany Objednatele k úplnému nebo částečnému nezajištění financování výstavby. Zhotovitel nemá v takovém případě nárok na ušlý zisk, ale má nárok na úhradu skutečně provedených prací dle soupisu prací.

3) Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

4) Zhotovitel prohlašuje a souhlasí s tím, že umožní Objednateli zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky u zhotovitele.

5) Zhotovitel odpovídá za případné škody v průběhu realizace díla svým pojištěním odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám sjednaným s limitem plnění minimálně ve výši 2 000 000 Kč.

6) Zhotovitel se zavazuje min. 50 % finančního objemu předmětu plnění realizovat vlastními kapacitami a max. 50 % prostřednictvím poddodavatelů.

7) Zhotovitel bere na vědomí, že při zadávání víceprací musí Objednatel postupovat v souladu s ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

8) Zhotovitel je při realizaci díla povinen postupovat tak, aby nepřekračoval povolené hranice hluku o sobotách, nedělích a svátcích po celý den, ve všední den od 19:00 hodin do 7:00 hodin.

9) Oceňování víceprací - Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny včetně příslušných přirážek. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací, obsaženy v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat dle jednotkových cen uvedených ve Sbornících cen stavebních prací vydaných firmou URS, a.s., platných ke dni podpisu této smlouvy, snížených o dvacet procent.

10) V případě rozdílu mezi údaji v projektové dokumentaci a soupisem prací je platná hodnota soupisu prací.

11) Objednatel předá zhotoviteli před zahájením činnosti projektovou dokumentaci. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané dokumentace.

12) Objednatel se zavazuje jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi (pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů),

13) Zhotovitel se zavazuje umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis. Zhotovitel dále zajistí v rámci staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

14) Změna poddodavatele v průběhu plnění předmětu smlouvy je možná pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.

15) V případě, že zhotovitel prokázal v souladu se zadávací dokumentací splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat.

16) Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.

17) Zhotovitel je povinen v přiměřeném rozsahu zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

Článek 11. – Účinnost smlouvy

1) Smlouva o dílo nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.

2) Smlouva je uzavírána s odloženou účinností, přičemž tato smlouva nabývá účinnosti dnem, kdy objednatel obdrží podepsanou Smlouvu o poskytnutí dotace od Kraje Vysočina či z jiného příslušného programu na částečnou úhradu plnění této smlouvy.

3) Pokud objednatel nesdělí zhotoviteli písemně oznámení o uzavření smlouvy o poskytnutí dotace ze strany Kraje Vysočina do 30.9.2018, nenabude tato smlouva účinnosti a pozbude platnosti.

4) V případě odložení účinnosti, jak je uvedeno výše, nevzniká zhotoviteli nárok na náhradu škody nebo ušlého zisku a s tímto vědomím zhotovitel smlouvu podepisuje.

Článek 12. - Stavební deník

1) Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště do doby odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla stavební deník.

2) Zápisy do stavebního deníku činí zhotovitel formou denních záznamů. Zápisy má právo činit i objednatel (včetně technického dozoru). Zápisy do stavebního deníku jsou prováděny v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je povinen zhotovitel předat objednateli při předání a převzetí díla. První kopii obdrží Zhotovitel, druhou kopii Objednatel.

3) Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa. Zápisy musí být prováděny čitelně a opatřeny jménem, funkcí a podpisem osoby, která příslušný zápis učinila.

4) Učiní-li Objednatel zápis do stavebního deníku, je Zhotovitel povinen se k tomuto zápisu vyjádřit, nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí. Učiní-li zhotovitel zápis do stavebního deníku, je Objednatel povinen se k tomuto zápisu vyjádřit, nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí. Do stavebního deníku se zapisují veškeré důležité údaje, které jsou rozhodné z hlediska posuzování průběhu stavby a práv a povinností smluvních stran a údaje stanovené ve stavebním zákoně a jeho prováděcích předpisech, zejména:
   a) předání a převzetí staveniště a zahájení stavebních prací
   b) nástupy a provádění a ukončení prací podzhotovitelů
   c) proškolení pracovníků s podmínkami BOZP
   d) přerušení prací a jejich důvody
   e) provádění a výsledky kontrol všech druhů
   f) souhlas se zakrýváním prací
   g) dílčí přejímky prací
   h) provedení a výsledky všech zkoušek a měření

i) způsobené škody a jejich důvody
j) pravidelné denní záznamy (jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi, klimatické podmínky na staveništi a jeho stav, popis a množství provedených prací, dodávky materiálů, výrobků, strojů a zařízení pro stavbu, nasazení mechanizačních prostředků apod.).

5) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou být podkladem pro vypracování dodatků ke smlouvě.

Článek 13. – Společná a závěrečná ustanovení

1) Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny Smlouvou, se řídí ustanovením občanského zákoníku v platném znění.

2) Smluvní strany se dohodly na vyloučení aplikace:

- ust. § 545 občanského zákoníku co se týče zvyklostí a zavedené praxe stran,
- ust. § 558 odst. 2 občanského zákoníku ohledně obchodních zvyklostí,
- ust. § 564 věty za středníkem týkající se sjednané právní formy právního jednání,
- ust. § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, tzn., že odpověď s dodatkem nebo odchylkou, která podstatným způsobem nemění podmínky nabídky, není přijetím nabídky,
- ust. § 1895 až 1900 občanského zákoníku týkající se postoupení smlouvy,
- ust. § 1949 odst. 1 věty třetí týkající se právní domněnky, dle níž je-li kvitance vydána na jistinu, má se za to, že bylo vyrovnáno také příslušenství pohledávky.

3) Smlouva je závazná i pro případné právní nástupce smluvních stran.

4) Obsah této smlouvy lze měnit pouze formou písemných číslovaných dodatků k této smlouvě podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, pokud nevyplývá ze Smlouvy jinak nebo nebude-li mezi smluvními stranami dosaženo jiné dohody.

5) Tato smlouva je vyhotovena v čtyřech vyhotoveních s platností originálu, z nichž dvě vyhotovení obdrží Objednatel a dvě Zhotovitel.

6) Zástupci smluvních stran prohlašují, že si tuto smlouvu přečetli, porozuměli jejímu obsahu, s jejím obsahem souhlasí a jsou jím vázáni, a na důkaz vážné a svobodné vůle připojují níže svoje podpisy.

7) Uzavření této smlouvy bylo schváleno Zastupitelstvem Obce Dolní Město usnesením č. 9/24/2017 ze dne 14.12.2017.

8) Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1. - Projektová dokumentace

Příloha č. 2. – Krycí list rozpočtu a Podrobný položkový rozpočet

V Dolním Městě, dne 4.1.2018	V Dolním Městě, dne 4.1.2018
Za Objednatele:	Za Zhotovitele:
Obec DOLNÍ MĚSTO okres Havlíčkův Brod	JAROŠ Josef UNISTAV IČO: 11008679 DIČ: CZ5812210570 unistav@email.cz tel.: +420 608 310 121 sídlo: Dolní Město 330 582 33 Dolní Město
....	....
Pavel Chlád, starosta obce	Josef Jaroš, jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017-22

Stavba: **Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách**

KSO:	827	CC-CZ:	2
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	5.12.2017
CZ-CPV:	45000000-7	CZ-CPA:	42

Zadavatel: IČ: 00267376
Obec Dolní Město DIČ:

Uchazeč: IČ: 11008679
Josef Jaroš DIČ: CZ5812310570

Projektant: IČ: 28066065
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o. DIČ: CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH **5 795 185,80**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**5 795 185,80**	**1 216 989,02**
snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**

Cena s DPH v CZK **7 012 174,82**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017-22

Stavba: **Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách**

Místo: **k.ú. Dolní Město** Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město Projektant: Projektování vodohospodářsk

Uchazeč: Josef Jaroš

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**5 795 185,80**	**7 012 174,82**	
SO 02.1	Novostavba ČOV, lokalita Na Čechách	1 895 434,72	2 293 476,01	STA
SO 02.1.1	ČOV - technologická část	1 654 300,00	2 001 703,00	Soupis
SO 02.1.2	ČOV - stavební část	241 134,72	291 773,01	Soupis
SO 02.2	Hlavní řady splaškové kanalizace	2 648 015,14	3 204 098,32	STA
SO 02.2.1	Kanalizační řad A	468 377,87	566 737,22	Soupis
SO 02.2.2	Kanalizační řad B	582 229,77	704 498,02	Soupis
SO 02.2.3	Kanalizační řad BA	512 204,61	619 767,58	Soupis
SO 02.2.4	Kanalizační řad BB-1	278 658,56	337 176,86	Soupis
SO 02.2.5	Kanalizační řad BC-1	266 575,08	322 555,85	Soupis
SO 02.2.6	Kanalizační řad BC-2	238 309,29	288 354,24	Soupis
SO 02.2.7	Kanalizační řad BC-3	143 962,77	174 194,95	Soupis
SO 02.2.8	Kanalizační řad D	157 697,19	190 813,60	Soupis
SO 02.3	Vodovodní přípojka k ČOV	95 830,64	115 955,07	STA
SO 02.4	Přípojka elektro k ČOV	166 237,80	201 147,74	STA
SO 02.5	Příjezdová komunikace k ČOV	862 730,40	1 043 903,78	STA
SO 02.6	Oplocení areálu ČOV	52 437,10	63 448,89	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	74 500,00	90 145,00	STA

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.1 - Novostavba ČOV, lokalita Na Čechách
Soupis:

SO 02.1.1 - ČOV - technologická část

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH			**1 654 300,00**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 654 300,00	21,00%	347 403,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**2 001 703,00**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.1 - Novostavba ČOV, lokalita Na Čechách
Soupis:
SO 02.1.1 - ČOV - technologická část

Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:	Obec Dolní Město	Projektant:	Projektování vodohospodářských
Uchazeč:	Josef Jaroš		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**1 654 300,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.1 - Novostavba ČOV, lokalita Na Čechách
Soupis:
SO 02.1.1 - ČOV - technologická část

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město
Uchazeč: Josef Jaroš
Projektant: Projektování vodohospodářských staveb

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 654 300,00**	
1	K	0012345 R	AS-HSBR	kpl	1,000	955 000,00	955 000,00	
	PP		• Prefabrikovaná betonová nádrž (HSBR) včetně zastropení se vstupními plastovými komínky, jež jsou kryty zateplenými, pochůznými víky na nerezových pantech. • Technologické vystrojení ČOV (potrubí, norné stěny, atd.) • Dmychadlo pro zajištění vzduchu do aktivační nádrže včetně 100% zálohy • Kalové čerpadlo vyčištěné vody včetně suché zálohy. • Kalové čerpadlo přebytečného kalu. • Provzdušňovací jemnobublinný systém včetně rozvodného potrubí vzduchu pro aktivační nádrž. • Plastová šachta na dmychadlo určená pro osazení do země nebo na betonový základ včetně 100% zálohy. • Projekční a instalační podklady ČOV (souhrn technických informací potřebný pro projekt osazení ČOV do terénu a instalaci ČOV.) • Protihluková výstelka do šachet na dmychadla. • Sada nářadí pro obsluhu.				
2	K	00123451 R	Strojní česle Economy typu SČE 400(500)×1250/1000×3/75° vyhřívané	kpl	1,000	267 000,00	267 000,00	
	PP		Strojní česle hrubé vrchem stírané Economy typu SČE 400(500)×1250/1000×3/75 Jsou sestaveny z rámu se štěrbinovým sítem umístěným na odtokové straně česlí. Síto, které zachycuje plovoucí a unášené shrabky, je stíráno vozíky s kartáči. Vozíky jsou upevněny do hnacích řetězů, které jsou poháněny převodovkou Nord přes ozubená kola. Zachycené shrabky jsou vyhrnuty do výsypky česlí a dále do sběrné nádoby. Rám česlí je usazen na dno kanálu a upevněn do hlavy kanálu kotevními šrouby. Česle budou osazeny do betonového kanálu, jsou vybaveny vyhříváním. Česle nepotřebují pro svou správnou funkci ostřik tlakovou vodou ani vyklápění či jinou manipulaci během servisu. Materiálové provedení: rám česlí a mříž - nerez ocel 1.4301+nátěr; pohyblivé prvky a kryty - nerezová ocel 1.4301; vodící kladky a kartáče plastové. Průtok Qmax = 3,19 l/s Šířka kanálu 500 mm Šířka česlí B = 400 mm - rám česlí bude dotěsněn ke stěnám kanálu bralenem Hloubka česlí H = 1250 mm Výška výsypky nad úrovní kanálu V0= 1000 mm - shrabky padají do popelnice Průlina e = 3 mm Sklon a = 75° Výška síta hm= 600 mm Příkon pohonu (NORD) 0,18 kW; 400 V; 50 Hz				
3	K	00123452 R	El. rozvaděče včetně rozšíření o zálohu a GSM	kpl	1,000	130 000,00	130 000,00	
	PP		• Elektrický rozvaděč strojne - technologického vybavení ČOV v provedení na stěnu (volitelne je možné dodat jiné provedení rozvaděče - viz 5.2.) • Automatický systém řízení dmychadel a čerpadel v ČOV, mikroprocesorová jednotka. • GSM • Rozšíření el. RO o 100% zálohu dmychadel a jednoho suchého čerpadla včetně GSM • Elektrický rozvaděč na samostatném pilíři				
4	K	00123453 R	Montáž - Instalace vstupních komínků s poklopy ČOV.	kpl	1,000	82 000,00	82 000,00	
	PP		Montáž - Instalace vstupních komínků s poklopy ČOV.					
5	K	00123454 R	Zprovoznění ČOV	kpl	1,000	27 000,00	27 000,00	
	PP		• Doprava servisního technika do místa zprovoznění. • Elektrické propojení rozvaděče s dmychadlem a čerpadly ČOV. • Zapojení PP potrubí v šachtě na dmychadla a ČOV. • Nastavení PLC jednotky v rozvaděči technologie (nastavení čerpadel přebytečného kalu a vyčištěné vody a dmychadla ČOV do automatického chodu). • Zaškolení obsluhy ČOV podle námi předaného návrhu provozního řádu. • Předání spotřebitelské dokumentace.				
6	K	00123455 R	Doprava nádrží ČOV do místa zprovoznění	kpl	1,000	24 000,00	24 000,00	
	PP		Doprava nádrží ČOV do místa zprovoznění					
7	K	00123456 R	Kalová nádrž	kpl	1,000	131 000,00	131 000,00	
	PP		• Prefabrikovaná betonová nádrž (HSBR) včetně zastropení se vstupními plastovými komínky, jež jsou kryty zateplenými, pochůznými víky na nerezových pantech. • Technologické vystrojení ČOV (potrubí, norné stěny, atd.). • Dmychadlo pro zajištění vzduchu do kalové nádrže včetně 100% zálohy. • Kalové čerpadlo kalové vody.				
8	K	00123457 R	Ověřovací provoz - měsíční	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		• Uvedení do zkušebního provozu. • Dozor nad měsíčním ověřovacím provozem, návštěva 1x týdně (měsíc) • Odběr vzorků 2x odtok BSK, CHSK, NL • optimalizace ověřovacího provozu					
9	M	*0057R*	*Plastová popelnice 240 l*	*kus*	*3,000*	*1 100,00*	*3 300,00*	
	PP		Plastová popelnice 240 l					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.1 - Novostavba ČOV, lokalita Na Čechách
Soupis:

SO 02.1.2 - ČOV - stavební část

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH	**241 134,72**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	241 134,72	21,00%	50 638,29
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**291 773,01**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.1 - Novostavba ČOV, lokalita Na Čechách
Soupis:
SO 02.1.2 - ČOV - stavební část

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město
Uchazeč: Josef Jaroš
Projektant: Projektování vodohospodářských

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**241 134,72**
HSV - Práce a dodávky HSV	241 134,72
1 - Zemní práce	85 359,24
2 - Zakládání	10 072,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	112 804,43
4 - Vodorovné konstrukce	240,00
5 - Komunikace pozemní	7 485,00
8 - Trubní vedení	25 173,55

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.1 - Novostavba ČOV, lokalita Na Čechách
Soupis:
SO 02.1.2 - ČOV - stavební část

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město
Projektant: Projektování vodohospodářských staveb
Uchazeč: Josef Jaroš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**241 134,72**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				241 134,72	
	D	1	Zemní práce				85 359,24	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	30,000	30,00	900,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2					
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	30,000	24,00	720,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu					
3	K	111211131	Spálení listnatého klestu se snášením D do 30 cm ve svahu do 1:3	kus	20,000	50,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm					
4	K	111211132	Spálení listnatého klestu se snášením D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	2,000	75,00	150,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm					
5	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	20,000	45,00	900,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
6	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	2,000	52,00	104,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
7	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	20,000	84,00	1 680,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
8	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	2,000	115,00	230,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
9	K	112211111	Spálení pařezu D do 0,3 m	kus	20,000	77,00	1 540,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,10 do 0,30 m					
10	K	112211112	Spálení pařezu D do 0,5 m	kus	2,000	112,00	224,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,30 do 0,50 m					
11	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	300,000	20,00	6 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
12	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	18,00	540,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
13	K	122101402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 1 a 2 objem do 1000 m3	m3	37,013	45,00	1 665,59	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vykopávky v zemnících na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3					
14	K	122201402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	61,688	49,00	3 022,71	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vykopávky v zemnících na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
15	K	122201409	Příplatek za lepivost u vykopávek v zemníku na suchu v hornině tř. 3	m3	61,688	9,00	555,19	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vykopávky v zemnících na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
16	K	122301402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	49,350	66,00	3 257,10	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vykopávky v zemnících na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
17	K	122401402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 5 objem do 1000 m3	m3	37,013	189,00	6 995,46	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vykopávky v zemnících na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3					
18	K	122501402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 6 objem do 1000 m3	m3	37,013	289,00	10 696,76	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vykopávky v zemnících na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 6 přes 100 do 1 000 m3					
19	K	122601402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 7 objem do 1000 m3	m3	24,675	415,00	10 240,13	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vykopávky v zemnících na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 7 přes 100 do 1 000 m3					
20	K	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 96 % PS	m3	246,750	34,00	8 389,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 96 % PS					
21	K	182201101	Svahování násypů	m2	495,000	33,00	16 335,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
22	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,500	270,00	2 835,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
23	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	10,500	17,00	178,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	55,500	68,00	3 774,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
25	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	7,050	166,00	1 170,30	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
26	M	583312010	štěrkopísek netříděný stabilizační zemina	t	14,100	160,00	2 256,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		štěrkopísek netříděný stabilizační zemina					
	VV		7,05*2 'Přepočtené koeficientem množství		14,100			
	D	2	Zakládání				10 072,50	
27	K	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari 100 x 100 mm, D 8 mm, 5 x 2,15 m	t	0,395	25 500,00	10 072,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výztuž základů patek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		0,359*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,395			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				112 804,43	
28	K	01524 R	Zastřešení žlabu s českmi 3,5 x1,5m, ocelové, na betonové patky, včt. pozink plechu	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Zastřešení žlabu s českmi					
29	K	320101114	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 7000 do 10000 kg	m3	21,546	1 100,00	23 700,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 7 000 do 10 000 kg					
30	K	380326142	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží atd. z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 35/45 tl do 300 mm	m3	4,708	4 100,00	19 302,80	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 35/45, tl. přes 150 do 300 mm					
31	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	36,685	815,00	29 898,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
32	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	36,685	150,00	5 502,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
33	K	3824131212 R	Osazení jímky z PP na štěrkopískovou desku (dmychárny)	kus	1,000	4 400,00	4 400,00	
	PP		Osazení plastové jímky z polypropylenu PP na obetonování objemu 20000 l					
	D	4	Vodorovné konstrukce				240,00	
34	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm	kus	2,000	120,00	240,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	D	5	Komunikace pozemní				7 485,00	
35	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	9,000	58,00	522,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
36	K	564271111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 250 mm	m2	52,750	132,00	6 963,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	D	8	Trubní vedení				25 173,55	
37	M	286113660	koleno kanalizace plastové KGB 200x45°	kus	3,000	195,00	585,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		koleno kanalizace plastové KG 200x45°					
38	M	286113670	koleno kanalizace plastové KGB 200x67°	kus	1,000	275,00	275,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		koleno kanalizace plastové KG 200x67°					
39	M	286113640	koleno kanalizace plastové KGB 200x15°	kus	3,000	179,00	537,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		koleno kanalizace plastové KG 200x15°					
40	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	1,000	208,00	208,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm					
42	M	592241620	skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	1,000	1 480,00	1 480,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm, viz. soupis šachet					
43	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	1,000	245,00	245,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm					
44	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	3,000	175,00	525,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
45	M	592246600	poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání	kus	1,000	1 560,00	1 560,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, bez odvětrání					
46	M	286147270R	Plastové kanalizační potrubí hladké plnostěnné DN 200, min. SN 8	kus	1,545	2 960,00	4 573,20	
	PP		trubka kanalizační plnostěnná hladká PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m, min. SN 8					
	VV		1,5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		1,545			
56	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	4 700,00	4 700,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců s obložením dna betonem tř. C 25/30 (se zvýšenými nároky na prostředí), na potrubí DN přes 200 do 300					
47	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	518,00	518,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
48	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	562,00	562,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
50	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámů jakékoli hmotnosti	kus	1,000	385,00	385,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení poklopů železobetonových včetně rámů jakékoliv hmotnosti					
51	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	20,029	150,00	3 004,35	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	9,000	107,00	963,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 200					
53	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	4,000	178,00	712,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 200					
54	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	9,000	9,00	81,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
55	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	3,000	1 420,00	4 260,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:

SO 02.2.1 - Kanalizační řad A

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH			**468 377,87**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	468 377,87	21,00%	98 359,35
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**566 737,22**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679 tel.: +420 608 310 121
DIČ: CZ5812310570 sídlo: Dolní Město 330
unistav@email.cz 582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:
SO 02.2.1 - Kanalizační řad A

Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:	Obec Dolní Město	Projektant:	Projektování vodohospodářských
Uchazeč:	Josef Jaroš		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**468 377,87**
HSV - Práce a dodávky HSV	468 377,87
1 - Zemní práce	250 509,16
2 - Zakládání	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	1 137,00
5 - Komunikace pozemní	3 840,00
8 - Trubní vedení	206 476,24
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	948,00
997 - Přesun sutě	799,92
998 - Přesun hmot	4 667,55

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:
SO 02.2.1 - Kanalizační řad A

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město
Projektant: Projektování vodohospodářských staveb
Uchazeč: Josef Jaroš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**468 377,87**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				468 377,87	
	D	1	Zemní práce				250 509,16	
1	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	6,000	39,00	234,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	80,120	20,00	1 602,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	20,030	18,00	360,54	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	6,000	180,00	1 080,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
5	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	14,675	155,00	2 274,63	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	14,675	244,00	3 580,70	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	7,338	10,00	73,38	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		14,675*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		7,338			
8	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	132,075	361,00	47 679,08	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
9	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	66,038	10,00	660,38	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		132,075*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		66,038			
10	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	102,725	580,00	59 580,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
11	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	14,675	795,00	11 666,63	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině 6 pro jakékoliv množství					
12	K	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7	m3	14,675	1 180,00	17 316,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 7 pro jakékoliv množství					
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	587,000	31,00	18 197,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	587,000	9,00	5 283,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
15	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	92,835	66,00	6 127,11	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	92,835	11,00	1 021,19	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	434,615	66,00	28 684,59	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	70,105	166,00	11 637,43	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
19	*M*	*583312010*	*štěrkopísek netříděný stabilizační zemina*	*t*	*140,210*	*160,00*	*22 433,60*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		štěrkopísek netříděný stabilizační zemina					
	VV		70,105*2 'Přepočtené koeficientem množství		140,210			
20	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	200,300	55,00	11 016,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	D	2	Zakládání				0,00	
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 137,00	
21	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm	kus	9,000	107,00	963,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
22	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 200 mm	kus	1,000	174,00	174,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm					
	D	5	Komunikace pozemní				3 840,00	
23	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	6,000	148,00	888,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
24	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	6,000	247,00	1 482,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
25	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	6,000	245,00	1 470,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	D	8	Trubní vedení				206 476,24	
26	M	286147270R	*Plastové kanalizační potrubí hladké plnostěnné DN 250, min. SN 8*	kus	*34,384*	*2 860,00*	*98 338,24*	
	PP		trubka kanalizační plnostěnná hladká PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m, min. SN 8					
	VV		33,383*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		34,384			
27	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	200,300	99,00	19 829,70	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250					
28	K	877365211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 250	kus	1,000	151,00	151,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 250					
29	M	286113990	*odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-250/150/45°*	kus	*1,000*	*420,00*	*420,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 250/150/45°					
30	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
31	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	200,300	11,00	2 203,30	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
55	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	7,000	4 700,00	32 900,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců s obložením dna betonem tř. C 25/30 (se zvýšenými nároky na prostředí), na potrubí DN přes 200 do 300					
32	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	10,000	518,00	5 180,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
33	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	7,000	562,00	3 934,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
35	M	592241750	*prstenec betonový vyrovnávací 625/60/120 62,5x6x12 cm*	kus	*2,000*	*175,00*	*350,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm					
36	M	592241610	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/500/120 SP 100x50x12 cm*	kus	*4,000*	*910,00*	*3 640,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm					
38	M	592241600	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/250/120 SP 100x25x12 cm*	kus	*3,000*	*610,00*	*1 830,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm,viz. soupis šachet					
39	M	592241620	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm*	kus	*3,000*	*1 480,00*	*4 440,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm, viz. soupis šachet					
40	M	592241680	*skruž betonová přechodová 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm*	kus	*7,000*	*1 200,00*	*8 400,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová, viz. soupis šachet					
41	M	592243150	*deska betonová zákrytová 1000/625/200/D*	kus	*1,000*	*2 620,00*	*2 620,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		deska betonová zákrytová 1000/625/200/D, viz. soupis šachet					
42	M	592241760	*prstenec betonový vyrovnávací 625/80/120 62,5x8x12 cm*	kus	*2,000*	*220,00*	*440,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm					
43	M	592241770	*prstenec betonový vyrovnávací 625/100/120 62,5x10x12 cm*	kus	*5,000*	*235,00*	*1 175,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm					
44	M	592241770R	*prstenec betonový vyrovnávací 625/120/120 62,5x10x12 cm*	kus	*1,000*	*235,00*	*235,00*	
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm					
45	M	592243480	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000*	kus	*17,000*	*175,00*	*2 975,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
46	M	592246600	*poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání*	kus	*7,000*	*1 900,00*	*13 300,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, bez odvětrání					
47	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámů jakékoli hmotnosti	kus	7,000	385,00	2 695,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení poklopů železobetonových včetně rámů jakékoliv hmotnosti					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				948,00	
48	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	12,000	79,00	948,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	D	997	Přesun sutě				799,92	
49	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	1,320	94,00	124,08	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
50	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	51,480	8,00	411,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km, vzdálenost 40 km					
51	K	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	1,320	200,00	264,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu					
	D	998	Přesun hmot				4 667,55	
52	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	31,117	150,00	4 667,55	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:

SO 02.2.2 - Kanalizační řad B

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH			**582 229,77**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	582 229,77	21,00%	122 268,25
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**704 498,02**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:
SO 02.2.2 - Kanalizační řad B

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město
Uchazeč: Josef Jaroš
Projektant: Projektování vodohospodářských

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**582 229,77**
HSV - Práce a dodávky HSV	582 229,77
1 - Zemní práce	236 240,19
4 - Vodorovné konstrukce	642,00
5 - Komunikace pozemní	59 648,00
8 - Trubní vedení	245 212,90
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	14 725,60
997 - Přesun sutě	12 425,43
998 - Přesun hmot	13 335,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:
SO 02.2.2 - Kanalizační řad B

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město
Projektant: Projektování vodohospodářských staveb
Uchazeč: Josef Jaroš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**582 229,77**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				582 229,77	
	D	1	Zemní práce				236 240,19	
1	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	93,200	39,00	3 634,80	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	78,560	20,00	1 571,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	19,640	18,00	353,52	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
4	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	61,920	24,00	1 486,08	CS ÚRS 2017 02
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
5	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	15,000	180,00	2 700,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
6	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	12,385	155,00	1 919,68	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
7	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	12,385	244,00	3 021,94	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
8	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	6,193	10,00	61,93	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		12,385*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		6,193			
9	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	111,465	361,00	40 238,87	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
10	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	55,733	10,00	557,33	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		111,465*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		55,733			
11	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	86,695	580,00	50 283,10	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
12	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	12,385	795,00	9 846,08	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině 6 pro jakékoliv množství					
13	K	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7	m3	12,385	1 180,00	14 614,30	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 7 pro jakékoliv množství					
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	495,400	31,00	15 357,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	495,400	9,00	4 458,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
16	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	130,320	66,00	8 601,12	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	130,320	11,00	1 433,52	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	286,180	66,00	18 887,88	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	68,740	166,00	11 410,84	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
20	*M*	*583312010*	*štěrkopísek netříděný stabilizační zemina*	*t*	*137,480*	*160,00*	*21 996,80*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		štěrkopísek netříděný stabilizační zemina					
	VV		68,74*2 'Přepočtené koeficientem množství		137,480			
21	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	619,200	21,00	13 003,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
22	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	196,400	55,00	10 802,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	4	Vodorovné konstrukce				642,00	
23	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm	kus	6,000	107,00	642,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	D	5	Komunikace pozemní				59 648,00	
24	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	93,200	148,00	13 793,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
25	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	93,200	247,00	23 020,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
26	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	93,200	245,00	22 834,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	D	8	Trubní vedení				245 212,90	
27	*M*	*286147270R*	*Plastové kanalizační potrubí hladké plnostěnné DN 250, min. SN 8*	*kus*	*33,715*	*2 860,00*	*96 424,90*	
	PP		trubka kanalizační plnostěnná hladká PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m, min. SN 8					
	VV		32,733*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		33,715			
28	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	196,400	99,00	19 443,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250					
29	K	877365211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 250	kus	6,000	151,00	906,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 250					
30	*M*	*286113990*	*odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-250/150/45°*	*kus*	*6,000*	*420,00*	*2 520,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 250/150/45°					
31	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
32	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	196,400	11,00	2 160,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
54	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	8,000	4 700,00	37 600,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců s obložením dna betonem tř. C 25/30 (se zvýšenými nároky na prostředí), na potrubí DN přes 200 do 300					
33	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	14,000	518,00	7 252,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
34	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	8,000	562,00	4 496,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
36	*M*	*592241610*	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/500/120 SP 100x50x12 cm*	*kus*	*6,000*	*910,00*	*5 460,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm, viz. soupis šachet					
38	*M*	*592241600*	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/250/120 SP 100x25x12 cm*	*kus*	*4,000*	*610,00*	*2 440,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm, viz. soupis šachet					
39	*M*	*592241620*	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem1000/1000/120 SP 100x100x12 cm*	*kus*	*4,000*	*1 480,00*	*5 920,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm, viz. soupis šachet					
40	*M*	*592241680*	*skruž betonová přechodová 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm*	*kus*	*8,000*	*1 200,00*	*9 600,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová					
41	*M*	*592241770*	*prstenec betonový vyrovnávací Q 625/100/120 62,5x10x12 cm*	*kus*	*4,000*	*235,00*	*940,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm, viz. soupis šachet					
42	*M*	*592243480*	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000*	*kus*	*22,000*	*175,00*	*3 850,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
43	*M*	*592246600*	*poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání*	*kus*	*8,000*	*1 900,00*	*15 200,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, bez odvětrání					
44	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámů jakékoli hmotnosti	kus	8,000	385,00	3 080,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení poklopů železobetonových včetně rámů jakékoliv hmotnosti					
45	K	899913163	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 250 x 400	kus	2,000	1 700,00	3 400,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 250 x 400					
46	K	899914116	Montáž ocelové chráničky D 426 x 10 mm	m	6,000	1 100,00	6 600,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž ocelové chráničky v otevřeném výkopu vnějšího průměru D 426 x 10 mm					
47	*M*	*140332340*	*trubka ocelová bezešvá hladká ČSN 425715.01, D426 tl 10,0 mm*	*m*	*6,000*	*2 750,00*	*16 500,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká ČSN 41 1375.1 D426 tl 8 mm					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				14 725,60	
48	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	186,400	79,00	14 725,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	D	997	Přesun sutě				12 425,43	
49	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	20,504	94,00	1 927,38	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
50	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	799,656	8,00	6 397,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km, vzdálenost 40 km					
51	K	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	20,504	200,00	4 100,80	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu					
	D	998	Přesun hmot				13 335,65	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	177,231	45,00	7 975,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
53	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	35,735	150,00	5 360,25	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:

SO 02.2.3 - Kanalizační řad BA

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH			**512 204,61**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	512 204,61	21,00%	107 562,97
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**619 767,58**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:
SO 02.2.3 - Kanalizační řad BA

Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:	Obec Dolní Město	Projektant:	Projektování vodohospodářských
Uchazeč:	Josef Jaroš		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**512 204,61**
HSV - Práce a dodávky HSV	512 204,61
1 - Zemní práce	229 296,11
4 - Vodorovné konstrukce	642,00
5 - Komunikace pozemní	93 120,00
8 - Trubní vedení	138 168,08
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	22 989,00
997 - Přesun sutě	19 398,06
998 - Přesun hmot	8 591,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:
SO 02.2.3 - Kanalizační řad BA

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město
Projektant: Projektování vodohospodářských staveb
Uchazeč: Josef Jaroš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**512 204,61**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				512 204,61	
	D	1	Zemní práce				229 296,11	
1	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	145,500	39,00	5 674,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	58,200	20,00	1 164,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	14,550	18,00	261,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	15,000	180,00	2 700,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
5	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	14,645	155,00	2 269,98	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	14,645	244,00	3 573,38	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	7,323	10,00	73,23	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		14,645*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		7,323			
8	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	131,805	361,00	47 581,61	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
9	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	65,903	10,00	659,03	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		131,805*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		65,903			
10	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	102,515	580,00	59 458,70	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
11	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	14,645	795,00	11 642,78	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině 6 pro jakékoliv množství					
12	K	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7	m3	14,645	1 180,00	17 281,10	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 7 pro jakékoliv množství					
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	585,800	31,00	18 159,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	585,800	9,00	5 272,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
15	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	130,950	66,00	8 642,70	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	130,950	11,00	1 440,45	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	161,950	66,00	10 688,70	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	50,925	166,00	8 453,55	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
19	*M*	*583312010*	*štěrkopísek netříděný stabilizační zemina*	*t*	*101,850*	*160,00*	*16 296,00*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		štěrkopísek netříděný stabilizační zemina					
	VV		50,925*2 'Přepočtené koeficientem množství		101,850			
20	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	145,500	55,00	8 002,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	D	4	Vodorovné konstrukce				642,00	
21	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm	kus	6,000	107,00	642,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	D	5	Komunikace pozemní				93 120,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	145,500	148,00	21 534,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
23	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	145,500	247,00	35 938,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
24	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	145,500	245,00	35 647,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	D	8	Trubní vedení				138 168,08	
25	M	*286147270R*	*Plastové kanalizační potrubí hladké plnostěnné DN 250, min. SN 8*	*kus*	*24,978*	*2 860,00*	*71 437,08*	
	PP		trubka kanalizační plnostěnná hladká PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m, min. SN 8					
	VV		24,25*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		24,978			
26	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	145,500	99,00	14 404,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250					
27	K	877365211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 250	kus	8,000	151,00	1 208,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 250					
28	*M*	*286113990*	*odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-250/150/45°*	*kus*	*8,000*	*420,00*	*3 360,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 250/150/45°					
29	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
30	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	145,500	11,00	1 600,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
50	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	4 700,00	18 800,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců s obložením dna betonem tř. C 25/30 (se zvýšenými nároky na prostředí), na potrubí DN přes 200 do 300					
31	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	5,000	518,00	2 590,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
32	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	4,000	562,00	2 248,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
34	*M*	*592241750*	*prstenec betonový vyrovnávací 625/60/120 62,5x6x12 cm*	*kus*	*1,000*	*175,00*	*175,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm					
35	*M*	*592241610*	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/500/120 SP 100x50x12 cm*	*kus*	*4,000*	*910,00*	*3 640,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm, viz. soupis šachet					
37	*M*	*592241600*	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/250/120 SP 100x25x12 cm*	*kus*	*1,000*	*610,00*	*610,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm, viz. soupis šachet					
38	*M*	*592241680*	*skruž betonová přechodová 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm*	*kus*	*4,000*	*1 200,00*	*4 800,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová					
39	*M*	*592241760*	*prstenec betonový vyrovnávací 625/80/120 62,5x8x12 cm*	*kus*	*1,000*	*220,00*	*220,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm					
40	*M*	*592241770*	*prstenec betonový vyrovnávací 625/100/120 62,5x10x12 cm*	*kus*	*4,000*	*235,00*	*940,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm					
41	*M*	*592243480*	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000*	*kus*	*9,000*	*175,00*	*1 575,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
42	*M*	*592246600*	*poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání*	*kus*	*4,000*	*1 900,00*	*7 600,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, bez odvětrání					
43	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámů jakékoli hmotnosti	kus	4,000	385,00	1 540,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení poklopů železobetonových včetně rámů jakékoliv hmotnosti					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				22 989,00	
44	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	291,000	79,00	22 989,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	D	997	Přesun sutě				19 398,06	
45	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	32,010	94,00	3 008,94	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
46	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 248,390	8,00	9 987,12	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km, vzdálenost 40 km					
47	K	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	32,010	200,00	6 402,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu					
	D	998	Přesun hmot				8 591,36	
48	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	131,299	45,00	5 908,46	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
49	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	17,886	150,00	2 682,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:

SO 02.2.4 - Kanalizační řad BB-1

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH			**278 658,56**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	278 658,56	21,00%	58 518,30
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**337 176,86**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:
SO 02.2.4 - Kanalizační řad BB-1

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město
Uchazeč: Josef Jaroš
Projektant: Projektování vodohospodářských

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**278 658,56**
HSV - Práce a dodávky HSV	278 658,56
1 - Zemní práce	119 054,49
4 - Vodorovné konstrukce	495,00
5 - Komunikace pozemní	38 784,00
8 - Trubní vedení	96 877,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	9 574,80
997 - Přesun sutě	8 079,19
998 - Přesun hmot	5 793,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách

Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace

Soupis:
SO 02.2.4 - Kanalizační řad BB-1

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město
Projektant: Projektování vodohospodářských staveb

Uchazeč: Josef Jaroš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**278 658,56**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				278 658,56	
	D	1	Zemní práce				119 054,49	
1	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	60,600	39,00	2 363,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	34,240	20,00	684,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	8,560	18,00	154,08	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	18,000	180,00	3 240,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
5	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	7,320	155,00	1 134,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	7,320	244,00	1 786,08	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	3,660	10,00	36,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		7,32*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		3,660			
8	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	65,880	361,00	23 782,68	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
9	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	32,940	10,00	329,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		65,88*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		32,940			
10	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	51,240	580,00	29 719,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
11	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	7,320	795,00	5 819,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině 6 pro jakékoliv množství					
12	K	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7	m3	7,320	1 180,00	8 637,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 7 pro jakékoliv množství					
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	292,800	31,00	9 076,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	292,800	9,00	2 635,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
15	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	65,790	66,00	4 342,14	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	65,790	11,00	723,69	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	80,610	66,00	5 320,26	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	29,960	166,00	4 973,36	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
19	*M*	*583312010*	*štěrkopísek netříděný stabilizační zemina*	*t*	*59,920*	*160,00*	*9 587,20*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		štěrkopísek netříděný stabilizační zemina					
	VV		29,96*2 'Přepočtené koeficientem množství		59,920			
20	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	85,600	55,00	4 708,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	D	4	Vodorovné konstrukce				495,00	
21	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm	kus	3,000	107,00	321,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
22	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 200 mm	kus	1,000	174,00	174,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	5	Komunikace pozemní				38 784,00	
23	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	60,600	148,00	8 968,80	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
24	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	60,600	247,00	14 968,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
25	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	60,600	245,00	14 847,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	D	8	Trubní vedení				96 877,70	
26	M	286147270R	*Plastové kanalizační potrubí hladké plnostěnné DN 250, min. SN 8*	kus	14,695	2 860,00	42 027,70	
	PP		trubka kanalizační plnostěnná hladká PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m, min. SN 8					
	VV		14,267*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		14,695			
27	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	85,600	99,00	8 474,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250					
28	K	877365211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 250	kus	1,000	151,00	151,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 250					
29	M	286113990	*odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-250/150/45°*	kus	1,000	420,00	420,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 250/150/45°					
30	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
31	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	85,600	11,00	941,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
50	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	4 700,00	18 800,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců s obložením dna betonem tř. C 25/30 (se zvýšenými nároky na prostředí), na potrubí DN přes 200 do 300					
32	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	5,000	518,00	2 590,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
33	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	4,000	562,00	2 248,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
35	M	592241610	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/500/120 SP 100x50x12 cm*	kus	1,000	910,00	910,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm, viz. soupis šachet					
37	M	592241600	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/250/120 SP 100x25x12 cm*	kus	4,000	610,00	2 440,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm					
38	M	592241680	*skruž betonová přechodová 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm*	kus	4,000	1 200,00	4 800,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová					
39	M	592241770	*prstenec betonový vyrovnávací 625/100/120 62,5x10x12 cm*	kus	3,000	235,00	705,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm, viz. soupis šachet					
40	M	592241770R	*prstenec betonový vyrovnávací 625/120/120 62,5x10x12 cm*	kus	1,000	235,00	235,00	
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm					
41	M	592243480	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000*	kus	9,000	175,00	1 575,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
42	M	592246600	*poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání*	kus	4,000	1 900,00	7 600,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, bez odvětrání					
43	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámů jakékoli hmotnosti	kus	4,000	385,00	1 540,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení poklopů železobetonových včetně rámů jakékoliv hmotnosti					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				9 574,80	
44	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	121,200	79,00	9 574,80	CS ÚRS 2017 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	D	997	Přesun sutě				8 079,19	
45	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	13,332	94,00	1 253,21	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
46	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	519,948	8,00	4 159,58	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km, vzdálenost 40 km					
47	K	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	13,332	200,00	2 666,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu					
	D	998	Přesun hmot				5 793,38	
48	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	77,245	45,00	3 476,03	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
49	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	15,449	150,00	2 317,35	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:

SO 02.2.5 - Kanalizační řad BC-1

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH			**266 575,08**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	266 575,08	21,00%	55 980,77
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**322 555,85**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:
SO 02.2.5 - Kanalizační řad BC-1

Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:	Obec Dolní Město	Projektant:	Projektování vodohospodářských
Uchazeč:	Josef Jaroš		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**266 575,08**
HSV - Práce a dodávky HSV	266 575,08
1 - Zemní práce	156 313,52
8 - Trubní vedení	103 699,46
998 - Přesun hmot	6 562,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách

Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace

Soupis:
SO 02.2.5 - Kanalizační řad BC-1

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město
Projektant: Projektování vodohospodářských staveb
Uchazeč: Josef Jaroš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**266 575,08**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				266 575,08	
	D	1	Zemní práce				156 313,52	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	36,840	20,00	736,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	9,210	18,00	165,78	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	55,260	24,00	1 326,24	CS ÚRS 2017 02
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	18,000	180,00	3 240,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
5	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	9,330	155,00	1 446,15	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	9,330	244,00	2 276,52	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	4,665	10,00	46,65	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		9,33*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		4,665			
8	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	83,970	361,00	30 313,17	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
9	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	41,985	10,00	419,85	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		83,97*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		41,985			
10	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	65,310	580,00	37 879,80	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
11	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	9,330	795,00	7 417,35	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině 6 pro jakékoliv množství					
12	K	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7	m3	9,330	1 180,00	11 009,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 7 pro jakékoliv množství					
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	373,200	31,00	11 569,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	373,200	9,00	3 358,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
15	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	41,445	66,00	2 735,37	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	41,445	11,00	455,90	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	145,155	66,00	9 580,23	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	32,235	166,00	5 351,01	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
19	*M*	*583312010*	*štěrkopísek netříděný stabilizační zemina*	*t*	*64,470*	*160,00*	*10 315,20*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		štěrkopísek netříděný stabilizační zemina					
	VV		32,235*2 'Přepočtené koeficientem množství		64,470			
20	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	552,600	21,00	11 604,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
21	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	92,100	55,00	5 065,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	D	8	Trubní vedení				103 699,46	
22	*M*	*286147270R*	*Plastové kanalizační potrubí hladké plnostěnné DN 250, min. SN 8*	*kus*	*15,811*	*2 860,00*	*45 219,46*	
	PP		trubka kanalizační plnostěnná hladká PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m, min. SN 8					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		15,35*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		15,811			
23	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	92,100	99,00	9 117,90	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250					
24	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
25	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	92,100	11,00	1 013,10	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
38	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	4 700,00	18 800,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců s obložením dna betonem tř. C 25/30 (se zvýšenými nároky na prostředí), na potrubí DN přes 200 do 300					
26	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	7,000	518,00	3 626,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
27	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	4,000	562,00	2 248,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
30	*M*	*592241600*	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/250/120 SP 100x25x12 cm*	*kus*	*3,000*	*610,00*	*1 830,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm					
31	*M*	*592241620*	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm*	*kus*	*4,000*	*1 480,00*	*5 920,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm, viz. soupis šachet					
32	*M*	*592241680*	*skruž betonová přechodová 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm*	*kus*	*4,000*	*1 200,00*	*4 800,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová					
33	*M*	*592243480*	*těsněni elastomerové pro spojeni šachetnich dílů EMT DN 1000*	*kus*	*11,000*	*175,00*	*1 925,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
34	*M*	*592246600*	*poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětráni*	*kus*	*4,000*	*1 560,00*	*6 240,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, bez odvětráni					
35	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámů jakékoli hmotnosti	kus	4,000	385,00	1 540,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení poklopů železobetonových včetně rámů jakékoliv hmotnosti					
	D	998	Přesun hmot				6 562,10	
36	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	83,111	45,00	3 740,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
37	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	18,814	150,00	2 822,10	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:

SO 02.2.6 - Kanalizační řad BC-2

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH **238 309,29**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	238 309,29	21,00%	50 044,95
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v **CZK** **288 354,24**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:
SO 02.2.6 - Kanalizační řad BC-2

Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:	Obec Dolní Město	Projektant:	Projektování vodohospodářských
Uchazeč:	Josef Jaroš		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**238 309,29**
HSV - Práce a dodávky HSV	238 309,29
1 - Zemní práce	131 705,40
4 - Vodorovné konstrukce	535,00
8 - Trubní vedení	99 996,56
998 - Přesun hmot	6 072,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:
SO 02.2.6 - Kanalizační řad BC-2

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017
Zadavatel: Obec Dolní Město
Projektant: Projektování vodohospodářských staveb
Uchazeč: Josef Jaroš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**238 309,29**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				238 309,29	
	D	1	Zemní práce				131 705,40	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	35,640	20,00	712,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	8,910	18,00	160,38	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	26,730	24,00	641,52	CS ÚRS 2017 02
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	12,000	180,00	2 160,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
5	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	8,055	155,00	1 248,53	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	8,055	244,00	1 965,42	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	4,028	10,00	40,28	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		8,055*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		4,028			
8	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	72,495	361,00	26 170,70	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
9	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	36,248	10,00	362,48	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		72,495*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		36,248			
10	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	56,385	580,00	32 703,30	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
11	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	8,055	795,00	6 403,73	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině 6 pro jakékoliv množství					
12	K	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7	m3	8,055	1 180,00	9 504,90	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 7 pro jakékoliv množství					
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	322,200	31,00	9 988,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	322,200	9,00	2 899,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
15	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	40,095	66,00	2 646,27	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	40,095	11,00	441,05	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	121,005	66,00	7 986,33	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	31,185	166,00	5 176,71	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
19	*M*	*583312010*	*štěrkopísek netříděný stabilizační zemina*	*t*	*62,370*	*160,00*	*9 979,20*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		štěrkopísek netříděný stabilizační zemina					
	VV		31,185*2 'Přepočtené koeficientem množství		62,370			
20	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	267,300	21,00	5 613,30	CS ÚRS 2017 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
21	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	89,100	55,00	4 900,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	D	4	Vodorovné konstrukce				535,00	
22	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm	kus	5,000	107,00	535,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	8	Trubní vedení				99 996,56	
23	M	286147270R	*Plastové kanalizační potrubí hladké plnostěnné DN 250, min. SN 8*	*kus*	*15,296*	*2 860,00*	*43 746,56*	
	PP		trubka kanalizační plnostěnná hladká PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m, min. SN 8					
	VV		14,85*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		15,296			
24	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	89,100	99,00	8 820,90	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250					
25	K	877365211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 250	kus	1,000	151,00	151,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 250					
26	M	286113990	*odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-250/150/45°*	*kus*	*1,000*	*420,00*	*420,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 250/150/45°					
27	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečeni konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
28	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	89,100	11,00	980,10	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
45	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	4 700,00	18 800,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců s obložením dna betonem tř. C 25/30 (se zvýšenými nároky na prostředí), na potrubí DN přes 200 do 300					
29	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	5,000	518,00	2 590,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
30	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	4,000	562,00	2 248,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
32	M	592241750	*prstenec betonový vyrovnávací 625/60/120 62,5x6x12 cm*	*kus*	*1,000*	*175,00*	*175,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm					
33	M	592241610	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/500/120 SP 100x50x12 cm*	*kus*	*1,000*	*910,00*	*910,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm					
35	M	592241600	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/250/120 SP 100x25x12 cm*	*kus*	*3,000*	*610,00*	*1 830,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm					
36	M	592241620	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm*	*kus*	*1,000*	*1 480,00*	*1 480,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm					
37	M	592241680	*skruž betonová přechodová 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm*	*kus*	*4,000*	*1 200,00*	*4 800,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová					
38	M	592241760	*prstenec betonový vyrovnávací 625/80/120 62,5x8x12 cm*	*kus*	*2,000*	*220,00*	*440,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm					
39	M	592241770	*prstenec betonový vyrovnávací 625/100/120 62,5x10x12 cm*	*kus*	*2,000*	*235,00*	*470,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm					
40	M	592243480	*těsnění elastomerové pro spojení šachetnich dílů EMT DN 1000*	*kus*	*9,000*	*175,00*	*1 575,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
41	M	592246600	*poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání*	*kus*	*4,000*	*1 900,00*	*7 600,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, bez odvětrání					
42	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámů jakékoli hmotnosti	kus	4,000	385,00	1 540,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení poklopů železobetonových včetně rámů jakékoliv hmotnosti					
	D	998	Přesun hmot				6 072,33	
43	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	80,404	45,00	3 618,18	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
44	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	16,361	150,00	2 454,15	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:

SO 02.2.7 - Kanalizační řad BC-3

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH			**143 962,77**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	143 962,77	21,00%	30 232,18
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**174 194,95**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:
SO 02.2.7 - Kanalizační řad BC-3

Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:	Obec Dolní Město	Projektant:	Projektování vodohospodářských
Uchazeč:	Josef Jaroš		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**143 962,77**
HSV - Práce a dodávky HSV	143 962,77
1 - Zemní práce	95 038,29
4 - Vodorovné konstrukce	107,00
8 - Trubní vedení	45 812,72
998 - Přesun hmot	3 004,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:
SO 02.2.7 - Kanalizační řad BC-3

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017
Zadavatel: Obec Dolní Město
Projektant: Projektování vodohospodářských staveb
Uchazeč: Josef Jaroš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**143 962,77**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				143 962,77	
	D	1	Zemní práce				95 038,29	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	21,560	20,00	431,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,390	18,00	97,02	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	16,170	24,00	388,08	CS ÚRS 2017 02
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	6,000	180,00	1 080,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
5	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	6,105	155,00	946,28	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	6,105	244,00	1 489,62	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	3,053	10,00	30,53	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		6,105*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		3,053			
8	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	54,945	361,00	19 835,15	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
9	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	27,473	10,00	274,73	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		54,945*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		27,473			
10	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	42,735	580,00	24 786,30	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
11	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	6,105	795,00	4 853,48	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině 6 pro jakékoliv množství					
12	K	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7	m3	6,105	1 180,00	7 203,90	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 7 pro jakékoliv množství					
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	244,200	31,00	7 570,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	244,200	9,00	2 197,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
15	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	24,255	66,00	1 600,83	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	24,255	11,00	266,81	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	97,845	66,00	6 457,77	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	18,865	166,00	3 131,59	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
19	*M*	*583312010*	*štěrkopísek netříděný stabilizační zemina*	*t*	*37,730*	*160,00*	*6 036,80*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		štěrkopísek netříděný stabilizační zemina					
	VV		18,865*2 'Přepočtené koeficientem množství		37,730			
20	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	161,700	21,00	3 395,70	CS ÚRS 2017 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
21	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	53,900	55,00	2 964,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	D	4	Vodorovné konstrukce				107,00	
22	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm	kus	1,000	107,00	107,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	8	Trubní vedení				45 812,72	
23	M	286147270R	*Plastové kanalizační potrubí hladké plnostěnné DN 250, min. SN 8*	*kus*	*9,252*	*2 860,00*	*26 460,72*	
	PP		trubka kanalizační plnostěnná hladká PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m, min. SN 8					
	VV		8,983*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		9,252			
24	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	53,900	99,00	5 336,10	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250					
25	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
26	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	53,900	11,00	592,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
40	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	4 700,00	4 700,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců s obložením dna betonem tř. C 25/30 (se zvýšenými nároky na prostředí), na potrubí DN přes 200 do 300					
27	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	518,00	1 036,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
28	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	562,00	562,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
30	M	592241750R	*prstenec betonový vyrovnávací 625/40/120 62,5x6x12 cm*	*kus*	*1,000*	*175,00*	*175,00*	
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm					
31	M	592241610	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/500/120 SP 100x50x12 cm*	*kus*	*1,000*	*910,00*	*910,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm					
33	M	592241600	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/250/120 SP 100x25x12 cm*	*kus*	*1,000*	*610,00*	*610,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm					
34	M	592241680	*skruž betonová přechodová 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm*	*kus*	*1,000*	*1 200,00*	*1 200,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová					
35	M	592243480	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000*	*kus*	*3,000*	*175,00*	*525,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
36	M	592246600	*poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání*	*kus*	*1,000*	*1 900,00*	*1 900,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, bez odvětrání					
37	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámů jakékoli hmotnosti	kus	1,000	385,00	385,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení poklopů železobetonových včetně rámů jakékoliv hmotnosti					
	D	998	Přesun hmot				3 004,76	
38	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	48,639	45,00	2 188,76	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
39	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	5,440	150,00	816,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:

SO 02.2.8 - Kanalizační řad D

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH			157 697,19
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	157 697,19	21,00%	33 116,41
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**190 813,60**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace
Soupis:
SO 02.2.8 - Kanalizační řad D

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město
Uchazeč: Josef Jaroš
Projektant: Projektování vodohospodářských

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**157 697,19**
HSV - Práce a dodávky HSV	157 697,19
1 - Zemní práce	53 476,96
2 - Zakládání	4 830,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	7 296,00
4 - Vodorovné konstrukce	7 103,60
8 - Trubní vedení	79 740,46
998 - Přesun hmot	5 250,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách

Objekt: SO 02.2 - Hlavní řady splaškové kanalizace

Soupis: **SO 02.2.8 - Kanalizační řad D**

Místo: k.ú. Dolní Město

Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město

Projektant: Projektování vodohospodářských staveb

Uchazeč: Josef Jaroš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**157 697,19**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				157 697,19	
	D	1	Zemní práce				53 476,96	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	20,000	30,00	600,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2					
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	20,000	24,00	480,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu					
3	K	111211131	Spálení listnatého klestu se snášením D do 30 cm ve svahu do 1:3	kus	14,000	50,00	700,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm					
4	K	111211132	Spálení listnatého klestu se snášením D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	1,000	75,00	75,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm					
5	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	14,000	45,00	630,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
6	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	1,000	52,00	52,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
7	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	14,000	84,00	1 176,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
8	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000	115,00	115,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
9	K	112211111	Spálení pařezu D do 0,3 m	kus	14,000	77,00	1 078,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,10 do 0,30 m					
10	K	112211112	Spálení pařezu D do 0,5 m	kus	1,000	112,00	112,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,30 do 0,50 m					
11	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	21,760	20,00	435,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
12	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,440	18,00	97,92	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
13	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	32,640	24,00	783,36	CS ÚRS 2017 02
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
14	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	2,195	155,00	340,23	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
15	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,195	244,00	535,58	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
16	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1,098	10,00	10,98	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		2,195*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		1,098			
17	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	19,755	361,00	7 131,56	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
18	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	9,878	10,00	98,78	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		19,755*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		9,878			
19	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	15,365	580,00	8 911,70	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
20	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	2,195	795,00	1 745,03	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině 6 pro jakékoliv množství					
21	K	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7	m3	2,195	1 180,00	2 590,10	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 7 pro jakékoliv množství					
22	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	87,800	31,00	2 721,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
23	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	87,800	9,00	790,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
24	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	24,480	66,00	1 615,68	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
25	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	24,480	11,00	269,28	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
26	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	19,420	66,00	1 281,72	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
27	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	19,040	166,00	3 160,64	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
28	*M*	*583312010*	*štěrkopísek netříděný stabilizační zemina*	*t*	*38,080*	*160,00*	*6 092,80*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		štěrkopísek netříděný stabilizační zemina					
	VV		19,04*2 'Přepočtené koeficientem množství		38,080			
29	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	326,400	21,00	6 854,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
30	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	54,400	55,00	2 992,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	D	2	Zakládání				4 830,00	
31	K	274315224	Základové pasy z betonu prostého C 16/20 (vodostav.)	m3	2,000	2 415,00	4 830,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Základové konstrukce z betonu pasy prostého tř. C 16/20 (vodostav.)					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				7 296,00	
32	K	321213234	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb rubové se zatřením na maltu MC 25	m3	1,520	4 800,00	7 296,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí rubové z lomového kamene lomařsky upraveného se zatřením spár, na maltu cementovou MC 25					
	D	4	Vodorovné konstrukce				7 103,60	
33	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm	kus	2,000	107,00	214,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
34	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	5,544	900,00	4 989,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu					
35	K	465511511	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 200 mm	m2	2,000	950,00	1 900,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše do 20 m2, tl. 200 mm					
	D	8	Trubní vedení				79 740,46	
36	*M*	*286147310R*	*Plastové kanalizační potrubí hladké plnostěnné DN 300, min. SN 8*	*kus*	*9,442*	*4 130,00*	*38 995,46*	
	PP		trubka kanalizační plnostěnná hladká PP vnitřní průměr 300mm, dl. 6m, min. SN 8					
	VV		9,167*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		9,442			
37	K	871370310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	55,000	108,00	5 940,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 300					
38	*M*	*286113750*	*koleno kanalizace plastové KGB 300x45°*	*kus*	*1,000*	*500,00*	*500,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		koleno kanalizace plastové KG 300x45°					
39	*M*	*2552R*	*Zpětná klapka DN 300*	*kus*	*1,000*	*2 245,00*	*2 245,00*	
	PP		Zpětná klapka DN 300					
40	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 300	kus	2,000	195,00	390,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 300					
55	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	3,000	4 700,00	14 100,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců s obložením dna betonem tř. C 25/30 (se zvýšenými nároky na prostředí), na potrubí DN přes 200 do 300					
41	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	518,00	1 554,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
42	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	562,00	1 686,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
44	*M*	*592241750*	*prstenec betonový vyrovnávací 625/60/120 62,5x6x12 cm*	*kus*	*1,000*	*175,00*	*175,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm					
45	*M*	*592241610*	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/500/120 SP 100x50x12 cm*	*kus*	*2,000*	*910,00*	*1 820,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm					
47	*M*	*592241600*	*skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/250/120 SP 100x25x12 cm*	*kus*	*1,000*	*610,00*	*610,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm					
48	*M*	*592241680*	*skruž betonová přechodová 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm*	*kus*	*3,000*	*1 200,00*	*3 600,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová					
49	*M*	*592241760*	*prstenec betonový vyrovnávací 625/80/120 62,5x8x12 cm*	*kus*	*1,000*	*220,00*	*220,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm					
50	*M*	*592243480*	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000*	*kus*	*6,000*	*175,00*	*1 050,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
51	*M*	*592246600*	*poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání*	*kus*	*3,000*	*1 900,00*	*5 700,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, bez odvětrání					
52	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámů jakékoli hmotnosti	kus	3,000	385,00	1 155,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení poklopů železobetonových včetně rámů jakékoliv hmotnosti					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	998	Přesun hmot				5 250,17	
53	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	65,427	45,00	2 944,22	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
54	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	15,373	150,00	2 305,95	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:

SO 02.3 - Vodovodní přípojka k ČOV

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH	**95 830,64**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	95 830,64	21,00%	20 124,43
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v**	**CZK**	**115 955,07**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.3 - Vodovodní přípojka k ČOV

Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:	Obec Dolní Město	Projektant:	Projektování vodohospodářských
Uchazeč:	Josef Jaroš		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**95 830,64**
HSV - Práce a dodávky HSV	95 830,64
1 - Zemní práce	51 550,87
5 - Komunikace pozemní	1 185,00
8 - Trubní vedení	42 126,76
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	474,00
997 - Přesun sutě	399,96
998 - Přesun hmot	94,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách

Objekt:

SO 02.3 - Vodovodní přípojka k ČOV

Místo: k.ú. Dolní Město

Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město

Projektant: Projektování vodohospodářských staveb

Uchazeč: Josef Jaroš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**95 830,64**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				95 830,64	
	D	1	Zemní práce				51 550,87	
1	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	3,000	39,00	117,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
32	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	8,112	155,00	1 257,36	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
33	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	32,448	244,00	7 917,31	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
36	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	16,224	10,00	162,24	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		32,448*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		16,224			
34	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	40,560	361,00	14 642,16	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
35	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	20,280	10,00	202,80	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		40,56*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		20,280			
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	62,400	66,00	4 118,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	24,480	166,00	4 063,68	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
8	*M*	*583312010*	*štěrkopísek netříděný stabilizační zemina*	*t*	*77,112*	*160,00*	*12 337,92*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		štěrkopísek netříděný stabilizační zemina					
9	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	122,400	55,00	6 732,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	D	5	Komunikace pozemní				1 185,00	
10	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	3,000	148,00	444,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
11	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	3,000	247,00	741,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
	D	8	Trubní vedení				42 126,76	
12	K	00111VD	Napojení na stávající vodovod výřezem (příp. navrtávkou) + příslušenství	ks	1,000	850,00	850,00	
	PP		Napojení na stávajici kanalizaci do stavájící betonové šachty					
13	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	204,000	29,00	5 916,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm					
14	*M*	*286135950*	*potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0. L=12m*	*m*	*210,120*	*26,00*	*5 463,12*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0. L=12m					
	VV		204*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		210,120			
15	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	204,000	6,00	1 224,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
16	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	204,000	10,00	2 040,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
17	K	893811162	Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení průměru do 1,2 m hloubky do 1,4 m	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení kruhové, průměru D do 1,2 m, světlé hloubky od 1,2 m do 1,4 m					
18	*M*	*562305730*	*šachta vodoměrná kruhová typ VS K B 1,2/1,4 m*	*kus*	*1,000*	*8 000,00*	*8 000,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		šachta vodoměrná kruhová k obetonování 1,2/1,4 m					
19	*M*	*388215140*	*vodoměr domovní tlak PN16 AN 130 Qn 10 DN40 300 mm*	*kus*	*1,000*	*5 420,00*	*5 420,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		vodoměr domovní tlak PN16 Qn 10 DN40 300 mm					
20	*M*	*422901000*	*souprava vodoměrná se šroubením, kohouty a zpětnou klapkou 1" - 1" 101.14*	*kus*	*1,000*	*1 860,00*	*1 860,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		souprava vodoměrná se šroubením, kohouty a zpětnou klapkou 1" - 1" 101.14					
21	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	210,120	22,00	4 622,64	CS ÚRS 2017 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					
	VV		204*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		210,120			
22	M	0354VD	*Ostatní spojovací materiál (vodovodní přípojka)*	*kpl*	*1,000*	*1 000,00*	*1 000,00*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ostatní spojovací materiál (přípojky)					
23	*M*	*3.1.40*	*Šoupátko 3.1, DN 40, stavební délka F4, PN 10/16 (včt. spojovacího materiálu a montáže)*	*ks*	*1,000*	*3 150,00*	*3 150,00*	
	PP		Pitná voda Soupata Soupata přírubová, stavební délka F4 AVK šoupátko 3.1, DN 40, stavební délka F4, PN 10/16					
24	*M*	*7.2.13*	*Uliční poklop šoupatový 7.2.13*	*ks*	*1,000*	*512,00*	*512,00*	
	PP		Pitná voda Uliční poklopy, uliční poklop šoupatový 7.2.13					
25	*M*	*7.2.10*	*Podkladová deska ventilková, šoupatová 7.2.10*	*ks*	*1,000*	*195,00*	*195,00*	
	PP		Pitná voda Uliční poklopy, podkladová deska ventilková, šoupatová 7.2.10					
26	K	899722111.1	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	204,000	6,00	1 224,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				474,00	
27	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	6,000	79,00	474,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	D	997	Přesun sutě				399,96	
28	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	0,660	94,00	62,04	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
29	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	25,740	8,00	205,92	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km, vzdálenost 40 km					
30	K	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	0,660	200,00	132,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu					
	D	998	Přesun hmot				94,05	
31	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,627	150,00	94,05	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:

SO 02.4 - Přípojka elektro k ČOV

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH **166 237,80**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	166 237,80	21,00%	34 909,94
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK **201 147,74**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.4 - Přípojka elektro k ČOV

Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:	Obec Dolní Město	Projektant:	Projektování vodohospodářských
Uchazeč:	Josef Jaroš		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**166 237,80**
HSV - Práce a dodávky HSV	25 572,24
1 - Zemní práce	25 572,24
PSV - Práce a dodávky PSV	140 665,56
741 - Elektroinstalace - silnoproud	140 665,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.4 - Přípojka elektro k ČOV

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město
Uchazeč: Josef Jaroš
Projektant: Projektování vodohospodářských staveb

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**166 237,80**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				25 572,24	
	D	1	Zemní práce				25 572,24	
1	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	21,000	180,00	3 780,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
2	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	9,720	155,00	1 506,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
3	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	38,880	244,00	9 486,72	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
4	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	19,440	10,00	194,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		38,88*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		19,440			
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	48,600	66,00	3 207,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
6	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	9,720	166,00	1 613,52	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
7	M	*583312010*	*štěrkopísek netříděný stabilizační zemina*	*t*	*19,440*	*160,00*	*3 110,40*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		štěrkopísek netříděný stabilizační zemina					
	VV		9,72*2 'Přepočtené koeficientem množství		19,440			
8	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	48,600	55,00	2 673,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				140 665,56	
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				140 665,56	
9	K	110153 R	Montáž elektro a doprava	kpl	1,000	12 100,00	12 100,00	
	PP		Montáž elektro a doprava					
10	M	*25574 R*	*Drobný spojovací materiál elektro (svorky, šrouby aj.)*	*kpl*	*1,000*	*2 100,00*	*2 100,00*	
	PP		Drobný spojovací materiál elektro (svorky, šrouby aj.)					
11	K	741122225	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x35+25 mm2, 4x35 mm2 uložený volně (CYKY)	m	280,000	21,00	5 880,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 3x35+25 mm2, 4x35 mm2					
12	K	899722111	Krytí výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	280,000	6,00	1 680,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Krytí výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm					
13	M	*341116200*	*kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 4x35 mm2*	*m*	*280,000*	*310,00*	*86 800,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 4x35 mm2					
	P		*Poznámka k položce:* *obsah kovu [kg/m]: Cu =1,372, Al =0*					
14	M	*1004014*	*TRUBKA KOPOFLEX 75 KF 09075 UVFA CERNA -chránička*	*m*	*280,000*	*32,00*	*8 960,00*	
	PP		Úložný materiál Chráničky Ohebné TRUBKA KOPOFLEX 75 KF 09075 UVFA CERNA					
15	K	776992111	Montáž zemnícího pásku	m	100,000	18,00	1 800,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Ostatní práce montáž zemnícího pásku					
16	M	*354420620*	*pás zemnící 30 x 4 mm FeZn*	*kg*	*10,200*	*35,00*	*357,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		pás zemnící 30 x 4 mm FeZn					
	VV		10*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		10,200			
17	M	*1003127*	*ROZVADEC ESTA ER 212 NKP7P PL2 /03162/*	*ks*	*1,020*	*11 100,00*	*11 322,00*	
	PP		Rozvaděče a rozvodnice Rozvaděče elektroměrové Rozv. elm. plast ROZVADEC ESTA ER 212 NKP7P PL2 /03162/					
	VV		1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,020			
18	M	*1284475*	*JISTIC C60H 25A/3B 11308*	*ks*	*1,020*	*520,00*	*530,40*	
	PP		Modulové přístroje Jističe do 125A JISTIC C60H 25/3B 11308					
	VV		1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,020			
19	K	741130027	Ukončení vodič izolovaný do 35 mm2 na svorkovnici	kus	2,000	49,00	98,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žíly do 35 mm 2					
20	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč					
21	M	*10.056.931*	*Pojistka nožová 40A*	*KS*	*3,060*	*96,00*	*293,76*	
	PP		Rozvaděčové systémy a přístroje Jističe, pojistky, vestavné/modulové přístroje Výkonové pojistky Pojistka nožová 40A PHNA000 GG					
	VV		3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,060			
22	M	*10.052.335*	*Skříň SP100/PSP1P přípojková plastová+pojistky A*	*KS*	*1,020*	*1 220,00*	*1 244,40*	
	PP		Rozvaděčové systémy a přístroje Skříně a rozvaděče (včetně příslušenství) Přípojovací skříně - kabelážní sady Skříň SP100/PSP1P přípojková plastová					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,020			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:

SO 02.5 - Příjezdová komunikace k ČOV

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH **862 730,40**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	862 730,40	21,00%	181 173,38
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK **1 043 903,78**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.5 - Příjezdová komunikace k ČOV

Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:	Obec Dolní Město	Projektant:	Projektování vodohospodářských
Uchazeč:	Josef Jaroš		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**862 730,40**
HSV - Práce a dodávky HSV	862 730,40
1 - Zemní práce	99 679,61
2 - Zakládání	16 768,00
5 - Komunikace pozemní	707 984,84
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	19 015,00
998 - Přesun hmot	19 282,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách

Objekt:

SO 02.5 - Příjezdová komunikace k ČOV

Místo: k.ú. Dolní Město

Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město

Projektant: Projektování vodohospodářských staveb

Uchazeč: Josef Jaroš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**862 730,40**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				862 730,40	
	D	1	Zemní práce				99 679,61	
1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	196,000	24,00	4 704,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
2	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	329,720	112,00	36 928,64	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
3	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	329,720	66,00	21 761,52	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	329,700	11,00	3 626,70	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
5	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	980,000	21,00	20 580,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
6	K	181951102sk	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	908,750	9,00	8 178,75	
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	P		*Poznámka k položce:* *115-164mL, 259-345mP, 762-868mP, 1484-1534mP, 1607-1687mP, 1739-1840mP, 1949-2014mP, 1952-1960mL, 2366-2395mP, 2594-2637mP, 2682-2735mP, 2786-2852mP, 3075-3104mP, 3412-3510mP, 3613-3645mP, 3855-3896mP, 4016-4059mP, 4570-4716mP, 4781-4803mP,*					
7	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	162,500	24,00	3 900,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	D	2	Zakládání				16 768,00	
8	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	131,000	128,00	16 768,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm					
	D	5	Komunikace pozemní				707 984,84	
9	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	908,840	119,00	108 151,96	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
10	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm (krajnice cesty)	m2	189,000	62,00	11 718,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	P		*Poznámka k položce:* *28-770L, 770-1360L, 1360-1421P, 1421-2921L,*					
11	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	789,500	212,00	167 374,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
12	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	808,400	214,00	172 997,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm					
13	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	789,500	261,00	206 059,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
14	K	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	81,540	228,00	18 591,12	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2					
15	*M*	*592450070*	*dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x8 cm přírodní*	*m2*	*81,540*	*279,00*	*22 749,66*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		dlažba zámková profilová pro komunikace 20x16,5x8 cm přírodní					
	P		*Poznámka k položce:* *spotřeba: 36 kus/m2*					
16	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	7,000	49,00	343,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou zálivkou					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				19 015,00	
17	K	3251VD	Statická zátěžová zkouška	ks	1,000	1 800,00	1 800,00	
	PP		Statická zátěžová zkouška (3x na koruně a 3x na pláni)					
18	*M*	*404440040*	*značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm*	*kus*	*1,000*	*1 200,00*	*1 200,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
20	*M*	*404452250*	*sloupek Zn 60 - 350*	*kus*	*1,000*	*470,00*	*470,00*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		sloupek Zn 60 - 350					
21	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	1,000	215,00	215,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
22	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	38,000	240,00	9 120,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
23	*M*	*592174650*	*obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm*	*kus*	*38,000*	*134,00*	*5 092,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm					
24	K	919731112	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 150 mm	m	7,000	124,00	868,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého tl. do 150 mm					
	D	998	Přesun hmot				19 282,95	
25	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	428,510	45,00	19 282,95	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:

SO 02.6 - Oplocení areálu ČOV

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH	**52 437,10**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	52 437,10	21,00%	11 011,79
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v**	**CZK**	**63 448,89**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 310 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
SO 02.6 - Oplocení areálu ČOV

Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:	Obec Dolní Město	Projektant:	Projektování vodohospodářských
Uchazeč:	Josef Jaroš		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**52 437,10**
HSV - Práce a dodávky HSV	52 437,10
1 - Zemní práce	10 519,20
3 - Svislé a kompletní konstrukce	41 917,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách

Objekt:
SO 02.6 - Oplocení areálu ČOV

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město
Projektant: Projektování vodohospodářských staveb
Uchazeč: Josef Jaroš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**52 437,10**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				52 437,10	
	D	1	Zemní práce				10 519,20	
1	K	131111333	Vrtání jamek pro plotové sloupky D do 300 mm - ručně s motorovým vrtákem	m	24,000	198,00	4 752,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vrtání jamek pro plotové sloupky ručním motorovým vrtákem průměru přes 200 do 300 mm					
2	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	10,800	324,00	3 499,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny					
3	K	181102301	Úprava pláně v zářezech bez zhutnění	m2	162,000	14,00	2 268,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních bez zhutnění					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				41 917,90	
4	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,60 m se zabetonováním	kus	24,000	215,00	5 160,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek					
5	K	348101240	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 8 m2	kus	1,000	698,00	698,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 6 do 8 m2					
6	K	348101250	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 10 m2	kus	1,000	1 248,00	1 248,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 8 do 10 m2					
7	K	348121221	Montáž podhrabových desek délky do 3 m na ocelové plotové sloupky	kus	18,000	315,00	5 670,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek přes 2 do 3 m					
8	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	49,000	68,00	3 332,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 1,6 do 2,0 m					
9	M	*313275130*	*pletivo PVC EXTRUDER se čtvercovými oky 55 mm/2,5mm,160 cm*	*m*	*49,000*	*65,00*	*3 185,00*	*CS ÚRS 2015 02*
	PP		Pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky PVC EXTRUDER role 25 m, barva zelená se zapleteným napínacím drátem SND oko 55 mm, drát 2,5 mm, výška 1600 mm					
10	M	*4502100000*	*AZ podhrabová deska 2950x300x50*	*ks*	*18,000*	*412,00*	*7 416,00*	
	PP		ZAHRADA DRÁTĚNÉ PLOTY PODHRABOVÉ DESKY AZ podhrabová deska 2950x300x50					
11	M	*553422630*	*sloupek plotový koncový pozinkovaný a komaxitový 2500/48x1,5 mm*	*kus*	*8,000*	*195,00*	*1 560,00*	*CS ÚRS 2015 02*
	PP		Příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové koncový + rohový 48x1,5 mm včetně čepičky, úchytek 2500 mm					
12	M	*553422550*	*sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komaxitový 2500/38x1,5 mm*	*kus*	*16,000*	*149,00*	*2 384,00*	*CS ÚRS 2015 02*
	PP		Příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové průběžný 38x1,5 mm včetně čepičky, úchytek 2500 mm					
13	M	*553422720*	*vzpěra plotová 38x1,5 mm včetně krytky s uchem, 2000 mm*	*kus*	*8,000*	*128,00*	*1 024,00*	*CS ÚRS 2015 02*
	PP		Příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové vzpěra 38x1,5 mm včetně krytky s uchem 2000 mm					
14	M	*553423210*	*branka vchodová kovová EKONOM "A" 1600x1600 mm*	*kus*	*1,000*	*3 450,00*	*3 450,00*	*CS ÚRS 2015 02*
	PP		Příslušenství stavební kovové branky vchodové EKONOM "A" z odlehčených dutých kovových profilů 1500x940 mm					
15	M	*553423410*	*brána kovová EKONOM "A" dvoukřídlová 1500x3916 mm*	*kus*	*1,000*	*6 100,00*	*6 100,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		brána kovová dvoukřídlová 1500x3916 mm					
16	K	348401350	Rozvinutí, osazení a napnutí napínacího drátu na oplocení do 15° sklonu svahu	m	49,000	5,00	245,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení oplocení ze strojového pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15 st. sklonu svahu napínacího					
17	M	*156153000*	*drát kruhový napínací pozinkovaný D 2,80 mm bal. 78 m*	*m*	*49,000*	*3,00*	*147,00*	*CS ÚRS 2017 02*
	PP		drát kruhový napínací pozinkovaný D 2,80 mm bal. 78 m					
18	K	348401360	Příháčkování strojového pletiva k napínacímu drátu na oplocení ve sklonu svahu do 15°	m	49,000	6,10	298,90	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení oplocení ze strojového pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15 st. sklonu svahu příháčkování pletiva k napínacímu drátu					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:	827	CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:		IČ:	00267376
	Obec Dolní Město	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	11008679
	Josef Jaroš	DIČ:	CZ5812310570
Projektant:		IČ:	28066065
	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.	DIČ:	CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH **74 500,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	74 500,00	21,00%	15 645,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK **90 145,00**

JAROŠ Josef
UNISTAV
IČO: 11008679
DIČ: CZ5812310570
unistav@email.cz
tel.: +420 608 319 121
sídlo: Dolní Město 330
582 33 Dolní Město

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:	k.ú. Dolní Město	Datum:	05.12.2017
Zadavatel:	Obec Dolní Město	Projektant:	Projektování vodohospodářských
Uchazeč:	Josef Jaroš		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**74 500,00**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	74 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	53 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	20 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	1 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Dostavba a intenzifikace kanalizace a ČOV Dolní Město, SO 02 - Kanalizace a ČOV Dolní Město, lokalita Na Čechách
Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: k.ú. Dolní Město
Datum: 05.12.2017

Zadavatel: Obec Dolní Město
Uchazeč: Josef Jaroš
Projektant: Projektování vodohospodářských staveb

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**74 500,00**	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				74 500,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				53 000,00	
1	K	001R	Vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby	soubor	1,000	6 500,00	6 500,00	
	PP		Zaměření (vytyčení) všech stávajících inženýrských sítí v místě stavby před jejím započetím (vytyčení provede správce či majitel vytyčovaných sítí na náklady zhotovitele) včetně vyhotovení originálu protokolu o vytyčení.					
2	K	002R	Vytyčení všech stavebních a inženýrských objektů stavby	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Do této položky patří : Vytyčovací práce pro navržené inženýrské sítě - polohové a výškopisné vytyčení navržených inženýrských sítí a stavebních objektů					
3	K	003R	Geodetické práce	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce. Do této položky patří : 1) geodetické zaměření skutečného provedení a zpracování dokumentace skutečného provedení stavby pro všechny stavební a inženýrské objekty, jež jsou součástí stavby 2) geometrický plán pro zápis věcných břemem pro všechny stavební a inženýrské objekty - pro všechny pozemky nevlastněné investorem, na kterých je umístěn stavební či inženýrský objekt či jeho část 3) geometrický plán pro zápis stavby do KN (týká se všech částí stavby, které podléhají zápisu do katastru nemovitostí)					
4	K	011403000	Průzkum výskytu nebezpečných látek bez rozlišení (výluhové testy výkopové zeminy)	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce průzkum výskytu nebezpečných látek bez rozlišení					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				20 000,00	
5	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště. V rámci nákladů na zařízení staveniště ocení zhotovitel veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště, a to ve fázích : 1) Vybudování zařízení staveniště Do této položky patří náklady s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště 2) Provoz zařízení staveniště Do této položky patří náklady na vybavení objektů zařízení staveniště , náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií. 3) Odstranění zařízení staveniště Do této položky patří odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno. Položka zahrnuje veškeré náklady a činnosti související s vybudováním, provozem a likvidací staveniště, zajištění připojení na elektrickou energii, vodu a odvodnění staveniště, provádění každodenního hrubého úklidu staveniště a průběžnou likvidaci vznikajících odpadů oprávněnou osobou. Součástí této položky jsou standardní prvky BOZP (mobilní oplocení, výstražné značení, přechody výkopů, oplocení, zábradlí, atd - včetně jejich dodávky, montáže, údržby a demontáže, respektive likvidace) a plnění povinosti vyplývajících z plánu BOZP včetně připomínek příslušných úřadů. Součástí položky Zařízení staveniště je poskytnutí části zařízení staveniště (včetně stolu a 4 židlí) pro umožnění činnosti TDS, AD a SÚ za účelem konání kontrolních dnů a všech dalších svolávaných jednání (předpokládá se čistý prostor - např. stavební buňka či jiná kancelář stavby).					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				1 500,00	
6	K	040001000	Kompletace dokladové části stavby k předání a převzetí stavby a kolaudaci stavby	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kompletace dokladů o vlastnostech materiálů, o provedených zkouškách a měření, o výchozích kontrolách provozuschopnosti, o zaškolení obsluhy, revizní zprávy s výsledkem-bez závad, doklady o oprávnění k provádění praci, doklady o likvidaci odpadů, návody k obsluze, kopie záručních listů, výluhové testy na materiály vodovodu - vše 3x tištěně a 1x na CD nosiči v elektronické podobě					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.
V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci
celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.
Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:
- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:
- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:
- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadaní	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadaní	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadaní	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST